



کنگره ملی

مدیریت و برنامه ریزی شهری نوین

National Congress of

innovative management and urban planning

فراخوان مقاله

ایران - تهران - دانشگاه تهران
۲ شهریور ماه ۱۳۹۶

برنامه ریزی شهری و تغییر اقلیم

کاظم برهانی^{۱*}، ماندانا اکبری^۲

۱- دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه تربیت مدرس

۲- کارشناس شهرسازی دانشگاه غیرانتفاعی رسام

خلاصه

تغییر اقلیم در عصر حاضر به عنوان مهمترین تهدید برای توسعه پایدار مطرح است، که به منابع طبیعی، منابع پایه، محیط زیست، سلامت انسان، امنیت غذایی، فعالیت های اقتصادی و غیره آسیب می رساند. با وجود ابهامات بسیاری در مورد ابعاد و بسامد مخاطرات و اثرات خاص تغییر اقلیم، این پدیده به صورت اجتناب ناپذیری آسیب پذیری جوامع شهری را افزایش می دهد. با توجه به تبدیل شدن تغییر اقلیم به عنوان یک چالش شهری در کلانشهرهای جهان، مدیران شهری در پی ارائه راهبردها و راه حل هایی برای مقابله با آثار تغییر اقلیم در کلانشهرها می باشند. مدیران شهری با ابزار برنامه ریزی شهری در پی مقابله با اثرات منفی تغییر اقلیم و افزایش سازگاری شهروندان در برابر این پدیده می باشند. هدف مقاله حاضر بررسی نقش برنامه ریزی شهری در سیاست های مقابله با اثرات منفی تغییر اقلیم می باشد. روش تحقیق حاضر توصیفی و روش جمع آوری داده ها اسنادی و کتابخانه ای می باشد. نتایج تحقیق نشان می دهد که برنامه ریزی شهری در مدیریت تغییر اقلیم مهم است، زیرا برنامه ریزی مناسب شهرها یک بنای مناسب تر برای توسعه پایدار نسبت به شهرهای بدون برنامه ریزی ایجاد می کند. دو راهبرد کلان معرفی شده از سوی برنامه ریزی شهری برای مقابله با آثار تغییرات اقلیم سازگاری و کاهش اثر می باشد که اخیراً برنامه ریزان شهری بر راهبردهای سازگاری بیشتر تأکید می کنند. مدیران شهری می توانند با ابزار برنامه ریزی شهری به یک دستورکار فوری به منظور مقابله با آثار تغییر اقلیم دست یابند.

کلمات کلیدی: برنامه ریزی شهری، تغییر اقلیم، سازگاری، کاهش اثر.

۱. مقدمه

تغییر اقلیم به عنوان یک مسئله شناخته شده از اوایل قرن ۲۱ مطرح شد و به احتمال زیاد با توجه به روند مشاهدات، افزایش امواج گرمایی و بارش سنگین در قرن ۲۱ تشدید شود. پیش بینی می شود حوادث آب و هوایی کوتاه مدت و اقلیمی شدید، مخاطرات جدی برای جوامع و اکوسیستم ها ایجاد کند. میزان تغییر اقلیم در آینده وابسته به مجموعه ای از